



Ministerio de Medio Ambiente
Instituto Nacional de Meteorología

RESUMEN CLIMATOLÓGICO MENSUAL DE GALICIA

DICIEMBRE DE 1999

CENTRO METEOROLÓGICO TERRITORIAL EN GALICIA
SECCIÓN DE CLIMATOLOGÍA

SUMARIO

1. COMENTARIO.

2. ESTACIONES COMPLETAS.

3. DATOS DE TEMPERATURA Y PRECIPITACIÓN.

4. VALORES MEDIOS DE LOS SONDEOS AEROLÓGICOS.

© I.N.M. Prohibida su reproducción total o parcial por cualquier medio sin autorización expresa del I.N.M.

CENTRO METEOROLÓGICO TERRITORIAL EN GALICIA
SECCIÓN DE CLIMATOLOGÍA
C/ GREGORIO HERNÁNDEZ S/N
APARTADO DE CORREOS 4644
15011 LA CORUÑA
TELÉFONO (981) 25 32 00/25 31 99
FAX (981) 27 84 26

1. COMENTARIO

El último mes de 1999 presentó un comportamiento climático normal. Las precipitaciones no se apartaron de sus valores medios en más de 50 l/m² y las diferencias con las temperaturas normales no fueron superiores a 1 °C.

Quizá el aspecto más relevante de **diciembre de 1999** sean los fuertes vientos que, especialmente el día 27, afectaron a toda la región.

Durante la primera semana el tiempo fue seco, con abundantes heladas. A partir del día 8 se establece un largo periodo de precipitaciones que, casi sin interrupción, se extiende hasta el 29. Alrededor del día 15 tienen lugar nevadas en el interior y, en ocasiones, tormentas con granizo. Nevó también, aunque ahora sólo en las zonas más altas, los días 28 y 29. En las dos últimas fechas del mes faltan las precipitaciones y los termómetros alcanzan sus valores más bajos; pueden servir como ejemplo los -5.2 °C que el día 31 midió el aeródromo de Rozas.

Fueron varios los episodios de vientos fuertes que tuvieron lugar a lo largo del mes. Entre los días 9 y 15 se miden rachas en Estaca de Bares de más de 90 Km/h todos los días excepto el 13 y el 11 se llega a 138 Km/h. En la zona de Finisterre se supera el valor de 100 Km/h el 11 y el 12 y se llega a 95 Km/h el 15. A 100 Km/h se aproximan el día 11 el aeropuerto de Santiago y Montefaro.

Entre el 24 y el 27 se miden rachas en Bares que oscilan entre los 132 Km/h del día de Navidad y los 179 del día 27. El 29, de nuevo, se registra una racha de 151 Km/h. Las averías en las estaciones automáticas nos impiden conocer lo ocurrido en Finisterre y Cabo Vilán. El 24 se llegó a 114 Km/h en este último punto y el 27 se midieron 123 Km/h en Corubedo, 106 en Montefaro y 111 en Santiago. Este observatorio también superó los 100 Km/h el día 25. Valores cercanos a 100 midieron Alvedro y Coruña el 27.

2. ESTACIONES COMPLETAS

De los observatorios de A Coruña, Alvedro, Lugo, Ourense, Pontevedra, Vigo y Santiago se ha elaborado un extracto del resumen climatológico mensual en el que se incluyen las variables más importantes.

El primero de los valores entre paréntesis representa la media de la correspondiente variable en el periodo 1961-1990; el segundo, el resultado de dividir la anomalía respecto de dicha media del valor mensual de la variable entre la desviación típica de la muestra. Unicamente los observatorios de A Coruña, Santiago y Vigo disponen del periodo 1961-1990 completo; Alvedro y Ourense iniciaron sus observaciones hacia 1970, en tanto que Lugo y Pontevedra únicamente disponen de datos desde 1985. Para homogeneizar en lo posible las comparaciones corregimos los valores medios de los observatorios "incompletos" apoyándonos en el periodo común con los "completos". Son estos valores corregidos los que figuran en las páginas siguientes; deben tomarse, por tanto, como simples estimaciones de unos valores medios de los que no se dispone.

Finalmente, se incluyen dos rosas de vientos, la situada a la izquierda con los datos del mes y la de la derecha con los valores medios de los últimos diez años. La escala de frecuencias está en el eje E. Los números situados sobre cada uno de los rumbos representan la velocidad media para cada dirección en Km/h.

1387 LA CORUÑA**1. TEMPERATURAS. (°C)**

MEDIAS:

del mes: 11.5 (10.9/ .5)

de máximas: 14.1 (13.5/ .5)

de mínimas: 9.0 (8.3/ .5)

ABSOLUTAS:

máxima: 17.2 el día 26

mínima: 3.4 el día 31

2. PRECIPITACION. (mm)

TOTAL: 138.9 (127.8/ .1)

MAXIMA EN 24 HORAS: 45.4 el día 14

DIAS DE PRECIPITACION: 19

3. NUBOSIDAD.

HORAS DE SOL: 71.0 (25%) (92.7/ -.7)

DIAS DESPEJADOS: 1

DIAS CUBIERTOS: 16

4. HUMEDAD.

RELATIVA MEDIA (%): 74 (78/-1.2)

TENSION DE VAPOR (Hpa): 10.3 (10.5/ -.2)

5. PRESION. (Hpa)

NIVEL DE LA ESTACION: 1014.4 (1011.2/ .5)

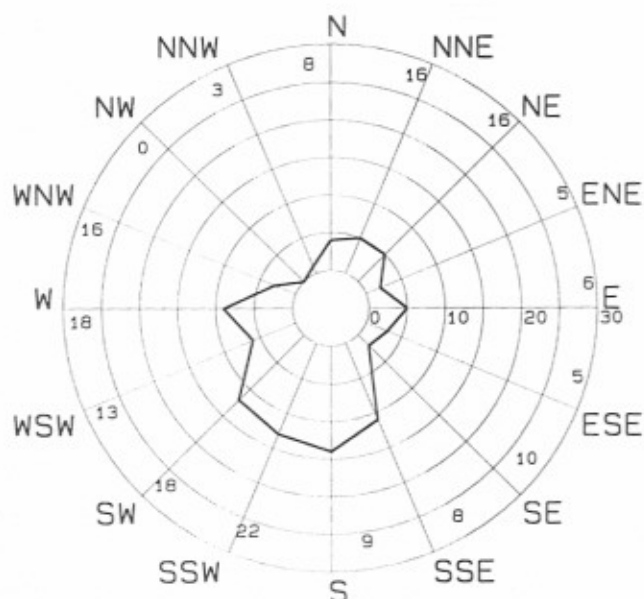
6. VIENTO.

RACHA MAXIMA DE 93 Km/h el día 27

12/1999

VELOCIDAD MEDIA: 13 Km/h

CALMAS 5 %



Valores medios

VELOCIDAD MEDIA: 13 Km/h

CALMAS 6 %



1428 LAVACOLLA**1. TEMPERATURAS. (°C)**

MEDIAS:

del mes: 8.1 (7.9/ .1)

de máximas: 11.6 (11.3/ .2)

de mínimas: 4.7 (4.5/ .1)

ABSOLUTAS:

máxima: 15.4 el día 3

mínima: -2.6 el día 31

2. PRECIPITACION. (mm)

TOTAL: 260.7 (255.5/ .0)

MAXIMA EN 24 HORAS: 57.0 el día 14

DIAS DE PRECIPITACION: 19

3. NUBOSIDAD.

HORAS DE SOL: 80.8 (28%) (94.6/ -.4)

DIAS DESPEJADOS: 2

DIAS CUBIERTOS: 16

4. HUMEDAD.

RELATIVA MEDIA (%): 88 (85/ .8)

TENSION DE VAPOR (Hpa): 9.9 (9.4/ .5)

5. PRESION. (Hpa)

NIVEL DE LA ESTACION: 979.7 (975.9/ .7)

6. VIENTO.

RACHA MAXIMA DE 111 Km/h el día 27

12/1999

VELOCIDAD MEDIA: 12 Km/h

CALMAS 9 %



Valores medios

VELOCIDAD MEDIA: 13 Km/h

CALMAS 10 %



1505 ROZAS-LUGO**1. TEMPERATURAS. (°C)****MEDIAS:**

del mes: 6.8 (6.2/ .3)
 de máximas: 10.8 (10.6/ .1)
 de mínimas: 2.7 (1.7/ .4)

ABSOLUTAS:

máxima: 15.8 el día 3
 mínima: -5.2 el día 31

2. PRECIPITACION. (mm)

TOTAL: 132.7 (110.7/ .3)
 MAXIMA EN 24 HORAS: 42.9 el día 14
 DIAS DE PRECIPITACION: 22

3. NUBOSIDAD.

HORAS DE SOL: 72.7 (26%) (90.8/ -.6)
 DIAS DESPEJADOS: 0
 DIAS CUBIERTOS: 17

4. HUMEDAD.

RELATIVA MEDIA (%): 86 (82/ 1.3)
 TENSION DE VAPOR (Hpa): 8.8 (8.5/ .4)

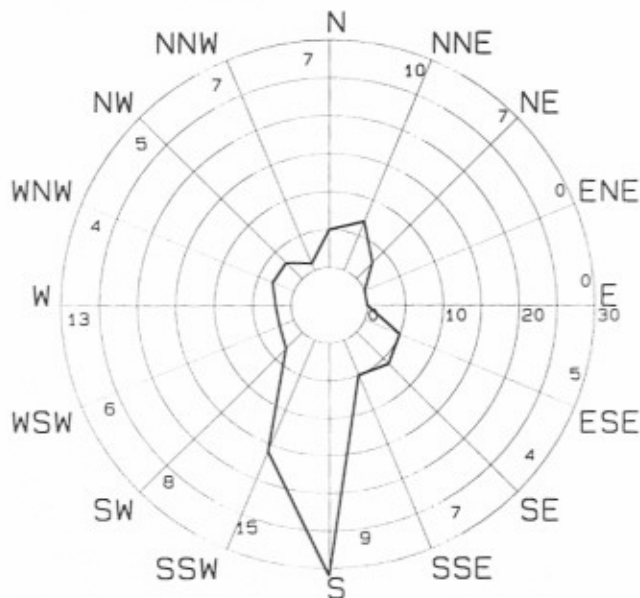
5. PRESION. (Hpa)

NIVEL DE LA ESTACION: 970.3 (966.6/ .6)

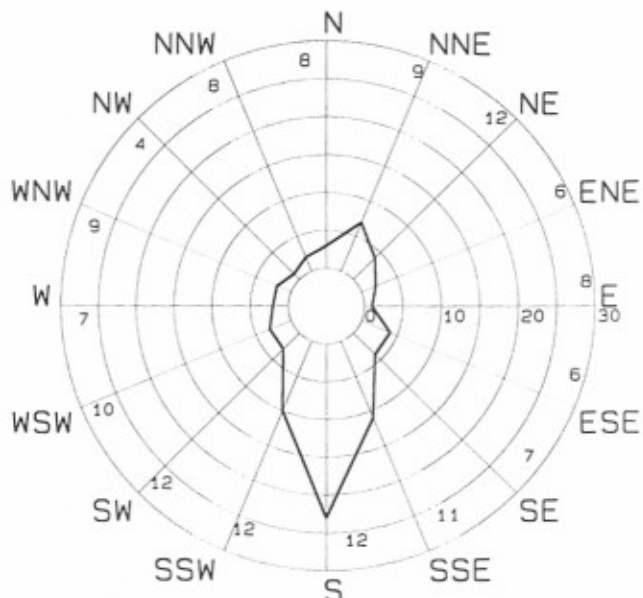
6. VIENTO.

RACHA MAXIMA DE 73 Km/h el día 27

12/1999
 VELOCIDAD MEDIA: 8 Km/h
 CALMAS 8 %



Valores medios
 VELOCIDAD MEDIA: 10 Km/h
 CALMAS 18 %



MES 12/AÑO 1999

1387E ALVEDRO

1. TEMPERATURAS. (°C)

MEDIAS:

del mes: 9.9 (9.6/ .2)
de máximas: 13.4 (13.4/ .0)
de mínimas: 6.5 (5.9/ .3)

ABSOLUTAS:

máxima: 17.2 el día 25
mínima: -.6 el día 31

2. PRECIPITACION. (mm)

TOTAL: 168.0 (159.4/ .1)
MAXIMA EN 24 HORAS: 50.0 el día 14
DIAS DE PRECIPITACION: 18

3. NUBOSIDAD.

HORAS DE SOL: 81.5 (29%) (95.2/ -.5)
DIAS DESPEJADOS: 1
DIAS CUBIERTOS: 11

4. HUMEDAD.

RELATIVA MEDIA (%): 80 (77/ 1.0)
TENSION DE VAPOR (Hpa): 10.2 (9.8/ .5)

5. PRESION. (Hpa)

NIVEL DE LA ESTACION: 1010.4 (1006.7/ .6)

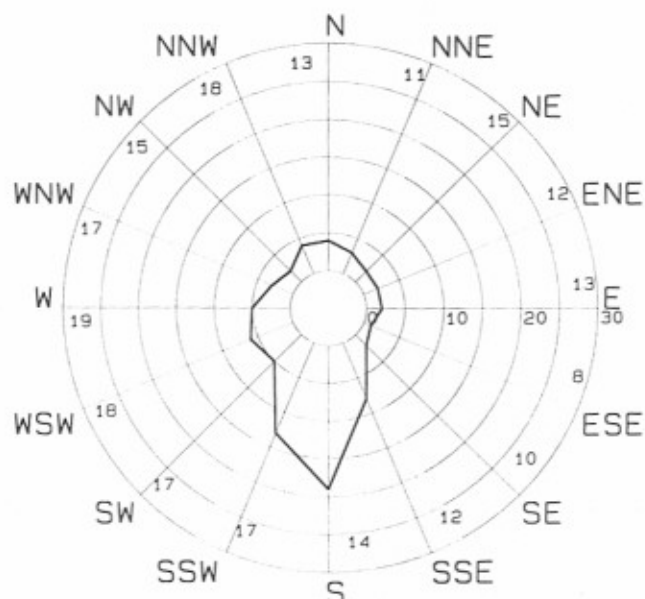
6. VIENTO.

RACHA MAXIMA DE 96 Km/h el día 27

12/1999
VELOCIDAD MEDIA: 13 Km/h
CALMAS 15 %



Valores medios
VELOCIDAD MEDIA: 12 Km/h
CALMAS 19 %



1690A ORENSE**1. TEMPERATURAS. (°C)**

MEDIAS:

del mes: 8.2 (7.3/ .4)
 de máximas: 12.4 (12.1/ .2)
 de mínimas: 3.9 (2.8/ .4)

ABSOLUTAS:

máxima: 17.4 el día 26
 mínima: -1.4 el día 30

2. PRECIPITACION. (mm)

TOTAL: 98.5 (85.2/ .2)
 MAXIMA EN 24 HORAS: 34.4 el día 28
 DIAS DE PRECIPITACION: 17

3. NUBOSIDAD.

HORAS DE SOL: 66.2 (23%) (75.0/ -.4)
 DIAS DESPEJADOS: 0
 DIAS CUBIERTOS: 12

4. HUMEDAD.

RELATIVA MEDIA (%): 86 (83/ 1.5)
 TENSION DE VAPOR (Hpa): 9.6 (9.1/ .5)

5. PRESION. (Hpa)

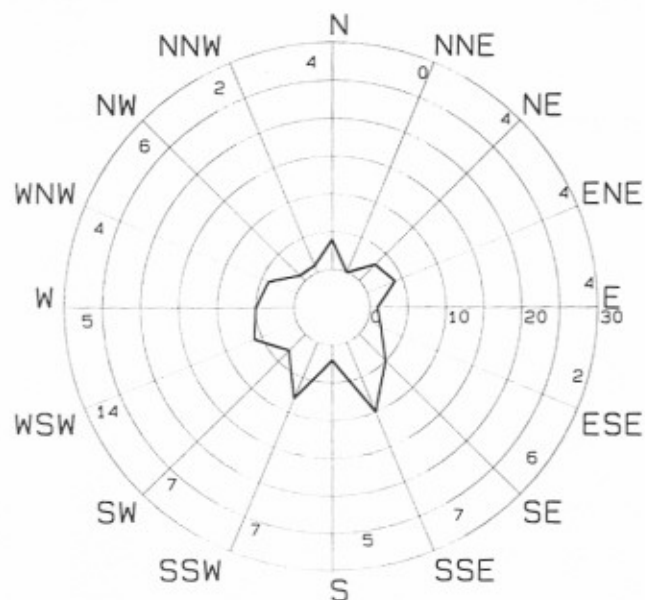
NIVEL DE LA ESTACION: 1005.8 (1001.7/ .6)

6. VIENTO.

RACHA MAXIMA DE 57 Km/h el día 27

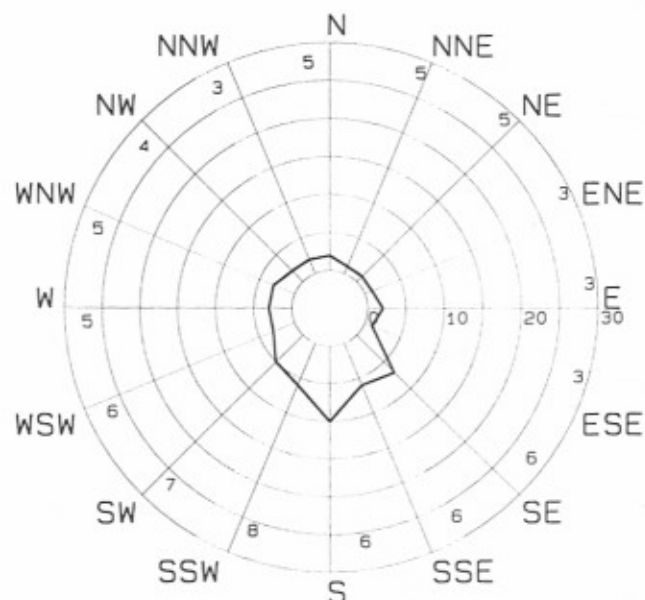
12/1999

VELOCIDAD MEDIA: 4 Km/h
 CALMAS 41 %



Valores medios

VELOCIDAD MEDIA: 3 Km/h
 CALMAS 45 %



MES 12/AÑO 1999

1484C PONTEVEDRA

1. TEMPERATURAS. (°C)

MEDIAS:

del mes: 9.8 (9.8/ .0)
de máximas: 13.0 (12.8/ .2)
de mínimas: 6.6 (6.7/ -.1)

ABSOLUTAS:

máxima: 16.2 el día 1
mínima: 1.3 el día 16

2. PRECIPITACION. (mm)

TOTAL: 258.6 (202.8/ .4)
MAXIMA EN 24 HORAS: 53.6 el día 13
DIAS DE PRECIPITACION: 16

3. NUBOSIDAD.

HORAS DE SOL: 70.3 (25%) (114.1/-1.5)
DIAS DESPEJADOS: 6
DIAS CUBIERTOS: 12

4. HUMEDAD.

RELATIVA MEDIA (%): 84 (73/ 1.8)
TENSION DE VAPOR (Hpa): 10.6 (9.9/ .6)

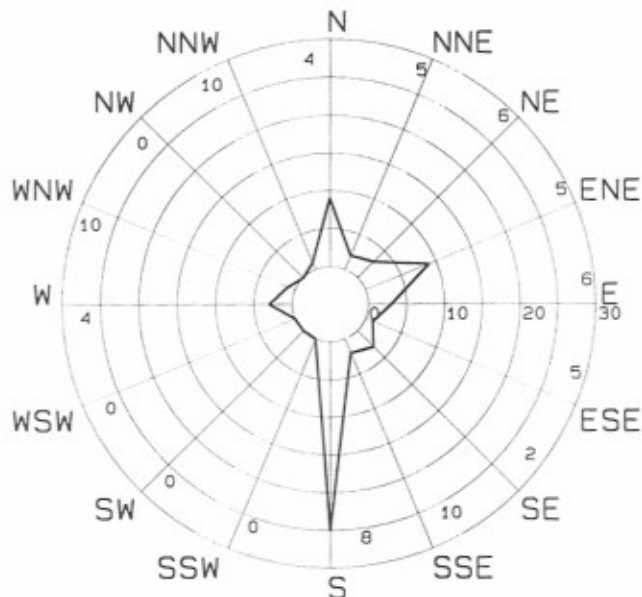
5. PRESION. (Hpa)

NIVEL DE LA ESTACION: 1010.0 (1005.2/ .7)

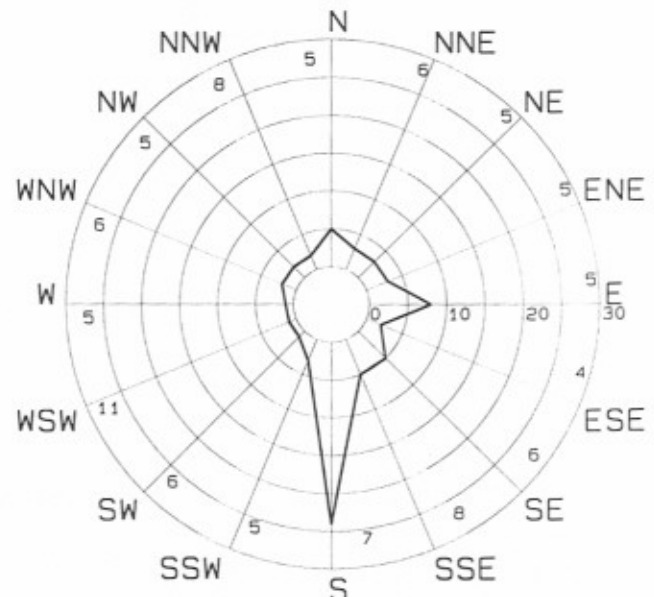
6. VIENTO.

RACHA MAXIMA DE /// Km/h el día //

12/1999
VELOCIDAD MEDIA: 4 Km/h
CALMAS 38 %



Valores medios
VELOCIDAD MEDIA: 4 Km/h
CALMAS 30 %



MES 12/AÑO 1999

1495 PEINADOR

1. TEMPERATURAS. (°C)

MEDIAS:

del mes: 9.1 (8.7/ .3)
de máximas: 12.0 (11.8/ .2)
de mínimas: 6.2 (5.6/ .3)

ABSOLUTAS:

máxima: 15.6 el día 3
mínima: 1.6 el día 31

2. PRECIPITACION. (mm)

TOTAL: 257.7 (269.5/ -.1)
MAXIMA EN 24 HORAS: 45.8 el día 13
DIAS DE PRECIPITACION: 15

3. NUBOSIDAD.

HORAS DE SOL: 95.4 (33%) (116.5/ -.5)
DIAS DESPEJADOS: 5
DIAS CUBIERTOS: 16

4. HUMEDAD.

RELATIVA MEDIA (%): 89 (85/ .9)
TENSION DE VAPOR (Hpa): 10.5 (9.8/ .6)

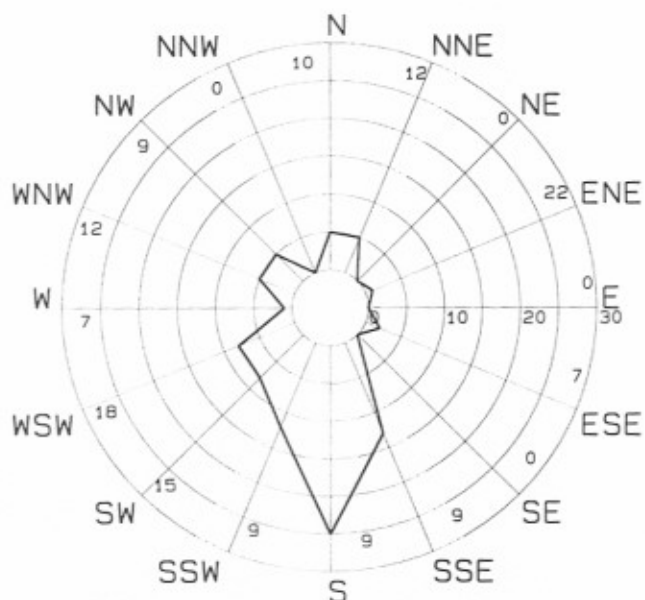
5. PRESION. (Hpa)

NIVEL DE LA ESTACION: 994.0 (990.5/ .6)

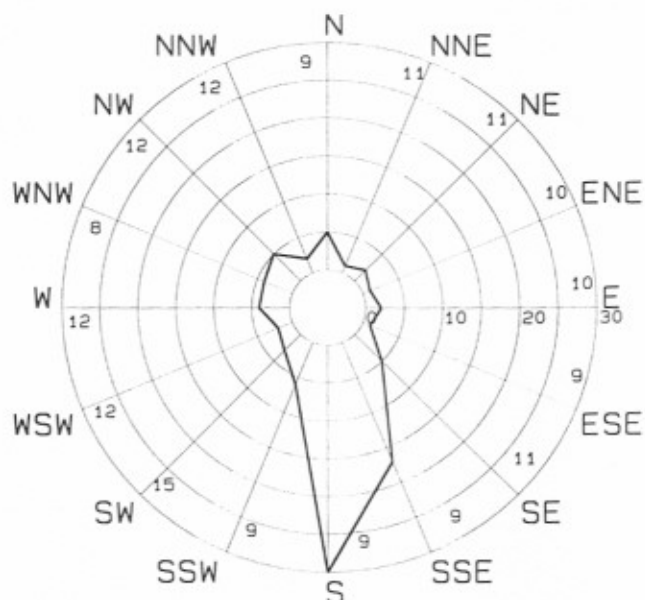
6. VIENTO.

RACHA MAXIMA DE 93 Km/h el día 27

12/1999
VELOCIDAD MEDIA: 10 Km/h
CALMAS 10 %



Valores medios
VELOCIDAD MEDIA: 10 Km/h
CALMAS 10 %



3. DATOS DE TEMPERATURA Y PRECIPITACIÓN.

En las siguientes páginas se facilitan los valores diarios de precipitación (expresados en décimas de milímetro), meteoros observados y temperaturas extremas (en décimas de grado centígrado) correspondientes a las estaciones de la red climatológica dependiente de este centro.

Los símbolos "?" y "+" que pueden aparecer en los listados significan, respectivamente, que se desconoce la cantidad de precipitación recogida ese día y que dicha cantidad se ha acumulado en el pluviómetro y ha sido medida en días posteriores. Si el símbolo "?" aparece en la columna de totales, indicará que los registros mensuales no están completos.

En el listado se incluyen todas aquellas estaciones cuyas observaciones reproducen razonablemente bien el comportamiento climático del mes, admitiendo que los datos obtenidos por colaboradores pueden, por sus especiales características, presentar ciertos defectos como los mencionados sin que por ello pierda todo su valor la información que suministran.

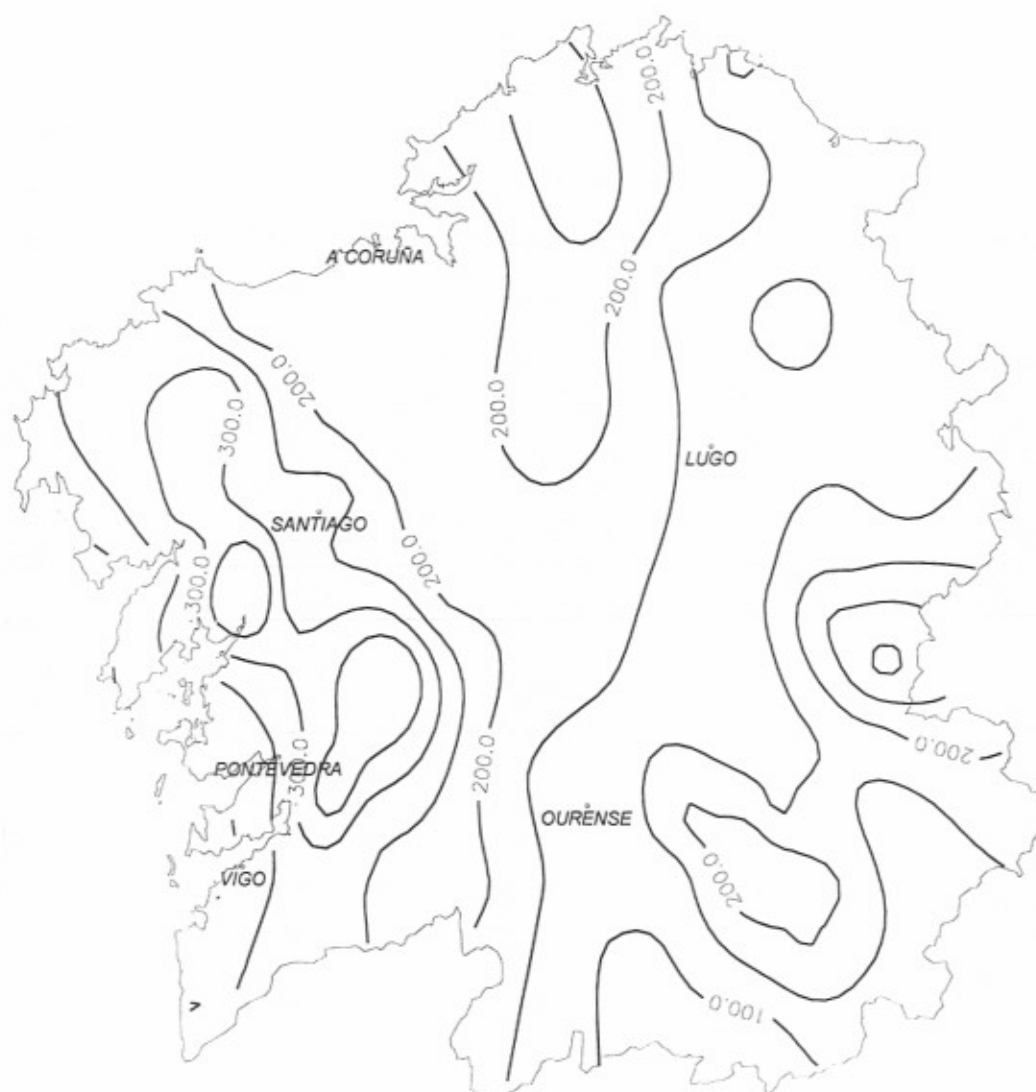
Para los meteoros se emplea la siguiente clave:

L	Lluvia	R	Rocío
N	Nieve	E	Escarcha
G	Granizo	S	Suelo cubierto de nieve
T	Tormenta	B	Niebla
?	No se ha especificado la forma de la precipitación		

Junto a los valores diarios de temperaturas extremas figuran los correspondientes valores medios y la temperatura media mensual, todo ello en décimas de grado.

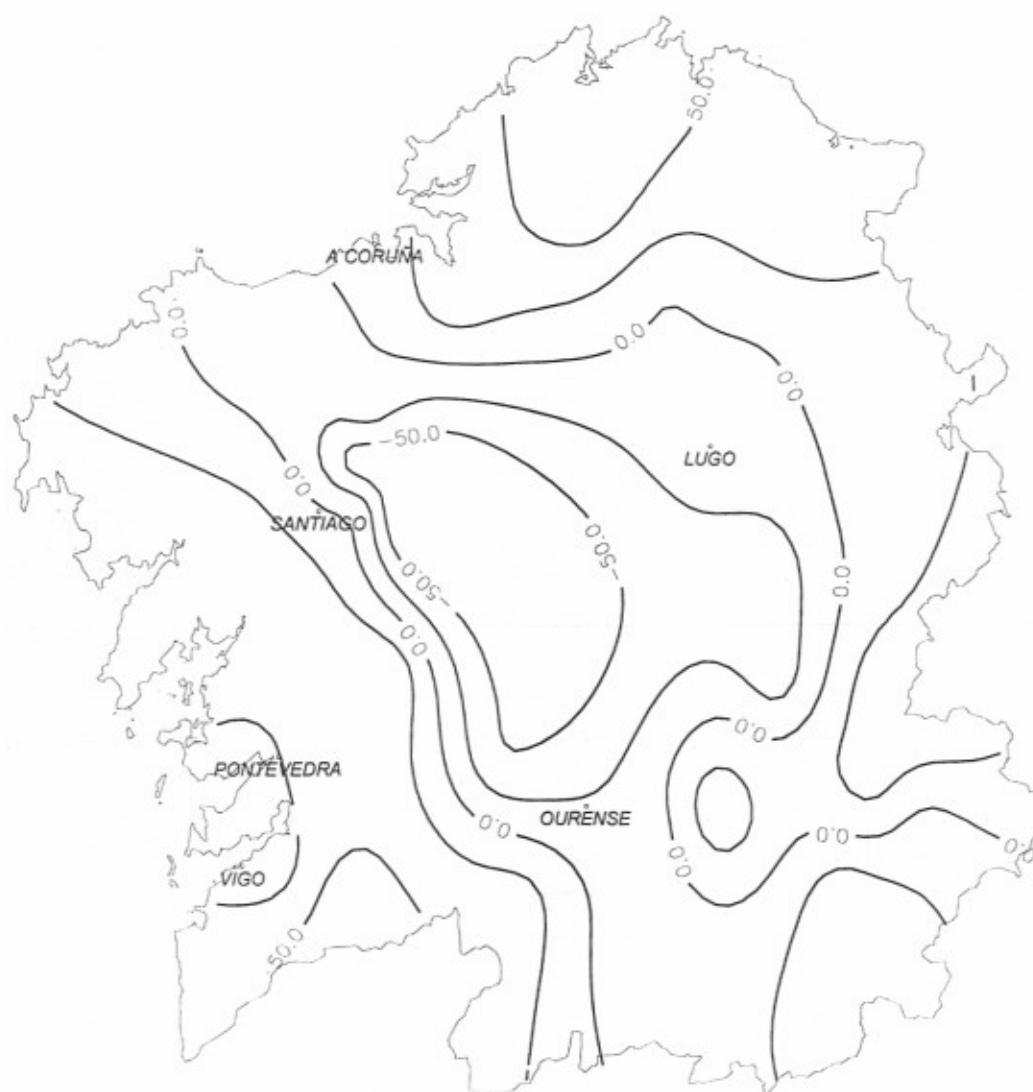
Se incluyen también los mapas de isoyetas, isotermas medias e isanómalas de precipitación y temperatura. En el cálculo de las anomalías se utiliza un número variable de estaciones, en función de los datos disponibles cada mes, que se sitúa alrededor de las 70 para la precipitación y de las 30 para la temperatura. Se procura que cada estación de referencia disponga de, al menos, 20 años de observaciones, si bien a veces es necesario recurrir a estaciones con series más cortas, especialmente en el caso de las temperaturas, para cubrir alguna zona con escasez de datos. La "normalización" de los registros para referirlos a un periodo común no produce mejora sensible alguna dado que las correcciones obtenidas son insignificantes frente al grado de precisión que puede darse en un mapa de este tipo. Se retocan manualmente las isolíneas para corregir determinados efectos que el tratamiento informático no tiene en cuenta, fundamentalmente la poca representatividad de un dato frente a su entorno o la presencia de valores anómalos.

MAPA DE ISOYETAS. DICIEMBRE 1999.



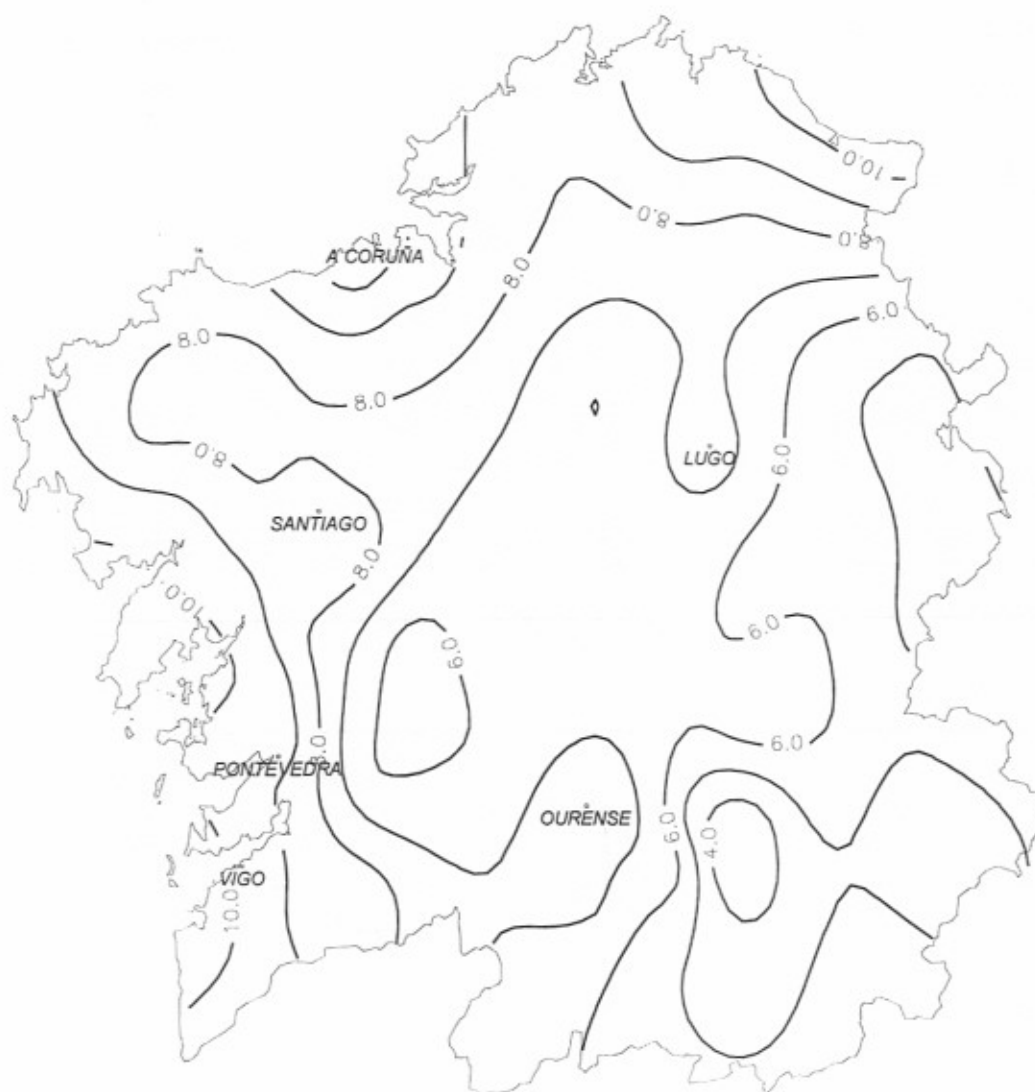
C.M.T. DE GALICIA
SECCIÓN DE CLIMATOLOGÍA
UNIDAD: mm
INTERVALO: 50 mm.

ISANÓMALAS DE PRECIPITACIÓN. DICIEMBRE 1999.



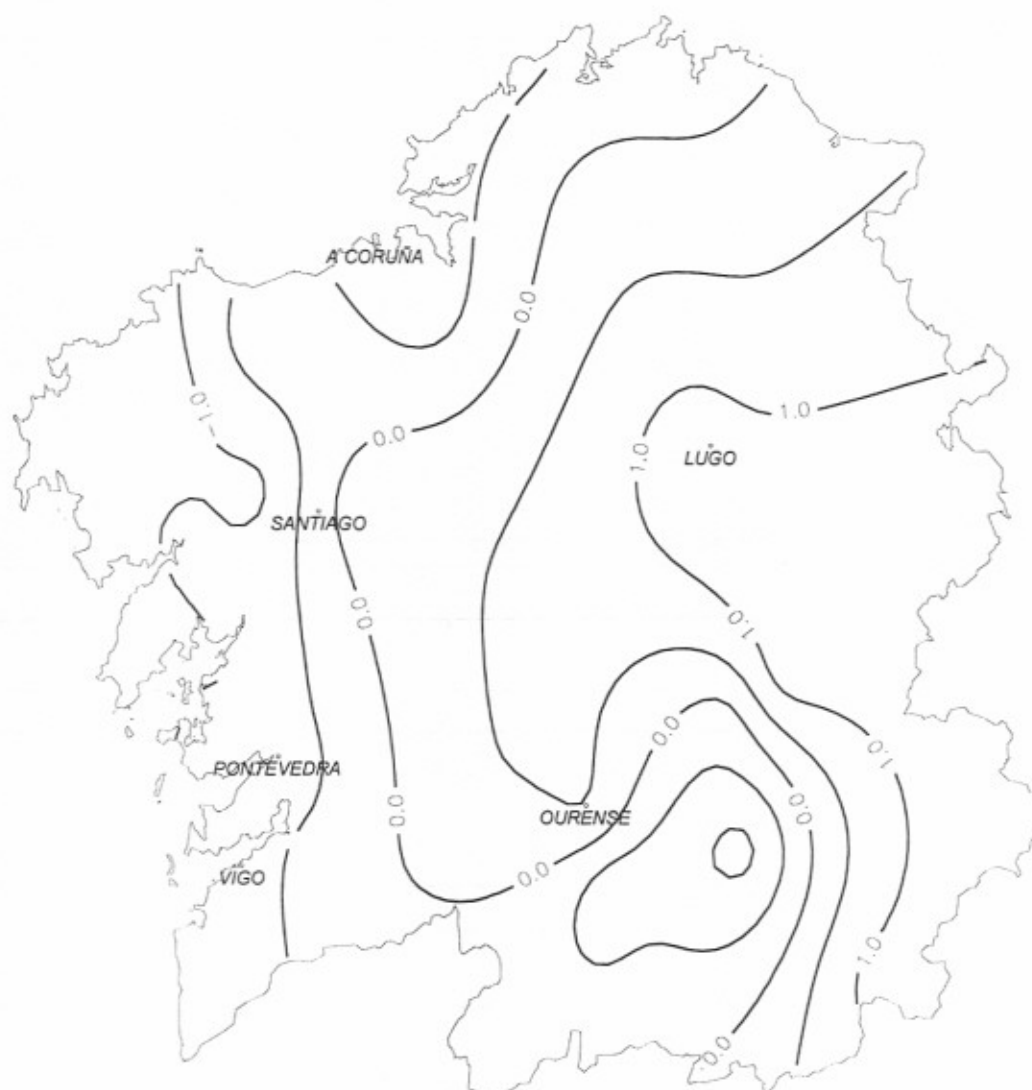
C.M.T. DE GALICIA
SECCIÓN DE CLIMATOLOGÍA
UNIDAD: mm
INTERVALO: 25 mm.

MAPA DE ISOTERMAS. DICIEMBRE 1999.



C.M.T. DE GALICIA
SECCIÓN DE CLIMATOLOGÍA
UNIDAD: °C
INTERVALO: 1 °C.

ISANÓMALAS DE TEMPERATURA. DICIEMBRE 1999.



C.M.T. DE GALICIA
SECCIÓN DE CLIMATOLOGÍA
UNIDAD: °C
INTERVALO: 0.5 °C.

Sección de Climatología

DICIEMBRE DE 1999

VALORES DIARIOS DE PRECIPITACION (EN DECIMAS DE MM)

Y RELACION DE METEOROS OBSERVADOS EN LAS ESTACIONES

DE LA RED CLIMATOLOGICA

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL	
12971 S. ROMAN DE CERVANTES													95	300	90	200									35		407	110				?	
13171 O'XIPRO				15				75	65	44	93	10	220	280	394	69	B	B	B				40		25	58	68	120	24	E	E	E	1645
1344C MASMA	EB	E	RB	RBL	RB	E	RB	L	BL	L	L	L	L	L	L	BL	RB	BL	L	R	R	L	R	L	L	L	L	BL	E	E	E	1336	
1345U FOZ		R	R	R	R	R	R	L	L	L	L	R	L	L	L	L	R	R	L	R	R	L	R	L	R	L	L	L	R	E	E	1060	
1346B O CAMPO					110						120		160	330	100	40		80				50				10	50				L	1940	
1346C RUBEIRO					L						L		L	L	L	L		L				L				L	L	L	L	L		1660	
1346E MOXUEIRA					30			130	120	40	140		340	320	160	20			20	70			50		20	10	110	240	120				2020
1347T BURELA					L			60	110	40	190		120	390	200	30				100			20		20		100	200	40				1280
1348N CHAVIN-VIVERO					L			130	140	160	130		310	250	220	20			20	60			40		20	10	140	240	110				1400
1348U VIVERO-XUNQUEIRA					L			L	L	L	L		L	L	L	L	L		L	L			L		L	L	L	L	L			1679	
1353 CAPELADA	R	R	R	B	RBL	R	R	GL	L	L	RL	L	L	GL	RBL	RL		BL	RBL		R	R		30			L	100	30	E	E		2752
1360 FENE-MANIÑOS	E	E		23	2			80	107	60	140	32	225	350	45	30	3	27	70			42		25	10	165	205	38				1892	
13600 MONTEFARO				38			13	128	72	65	271		367	364	129	31	5	204	166			142		133	49	385	100	90				1739	
1361U TESOURO				L				L	L	L	L		L	L	G	L	L	L	L			L		L	L	L	L	L	L			3340	
1363 AS PONTES								140	89	90	225	240	105	205	70	30	15	95	20	80	30	105	50	28	IP	90	75	110					2900
13680 LOURIZAN-M. DA CURRA	B			12			7	122	83	96	103	5	117	444	81	5	2	13	198			122		17	2	91	68	151					2411
13720 VILLARMAYOR-ARMADA				9		BL	BL	L	L	L	L	L	L	BL	TG	L	L	L	BL			L	B	L	L	L	BL	BL	B				?
1380 BETANZOS								127	120	115	332	8	362	400	192	33	6		109			109		138	168	639	375	89	9				1887
13801 SADA MONDEGO				5				129	104	91	289	5	399	381	110	26		28	71			96		135	105	565	269	89	3				1565
1381 STA. CRUZ				4			5	130	188	130	230	15	447	366	110	37	9	20	37					66	11	327	176	94	9				1615
1382C MABEGONDO								L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L			L		L	L	L	L	L	L				1502
1382E S. ANDRES DE MEIRAMA	RB	EB	E	RB	RB	EB	RB	RB	L	L	L	L	L	L	L	EBL	R	R	BL	RB		R	L	RB	RL	L	L	L	RBL	R	E	E	2281
1384A CAÑAS								124	185	30	215	20	225	585	127	9		10	147		11	93		69	37	172	138	84					1870
1386E CECEBRE	B	B	E	BL	B	E	R	L	L	L	L	BL	L	L	L	BL		L	BL	B		RL	R	L	L	L	L	L	E	E	E	1608	

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL	
1387 LA CORUÑA				8			14	100	63	21	82	7	135	454	58	2		21	108			89		11	2	40	75	99				1389	
		R	R	RBL			L	L	L	L	L	L	RL	L	TG	L		L	L			L		L	L	L	L	L					
1387E LA CORUÑA AEROP.				12			94	124	13	150	41	139	500	98	2			28	149			52		10	5	50	136	77				1680	
	RB	RB	RB	L	RB	RB	R	L	L	L	L	L	L	BL	TG	L	R	L	BL	RB		L	R	L	L	L	L	L		EB	E		
1387I LA TELVA				10			1	100	140	4	145	46	142	440	113	4		58	98			45		7	2	38	125	75				1593	
				L			L	L	L	L	L	L	L	L	L	L		L	L			L		L	L	L	L	L					
1390 CARBALLO	2				10			1	47	112	25	170	15	363	419	100	3		110	85	1		46	3	20	5	102	119	74			1832	
	L				L			L	L	L	L	L	L	L	L	L	L		L	L	L		L	L	L	L	L	L	L				
1391E COUSO-PEREIRAS							76	103			203	174	407	805	203			115				261	305	409	712	20	115					3908	
	R	R	R	R	R	R	L	L	R	R	L	L	L	L	G	R	R	L	R	R	R	R	L	L	L	L	L	L	E	E	E		
1391I CORISTANCO-FONTEBOA							60	150		90	100	120	530	180	20			110	10		60			50	100	80	100	90				1850	
	E	E	E	E	R	R	R	RL	RL	R	RL	L	RL	L	L	ERL	E	R	L	RL	R	RL	R		L	L	L	L	L	R	R		
1399 CASTRELO				10			180	100	92	274	46	385	586	116	10	6	213	67	41	13	36	92	102	161	74	233	36					2873	
	R	E	B	RBL	RB	B		L	GL	L	L	L	L	L	TGL	L	L	BL	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	E	E	E		
1406 PONTE MUIÑOS							20	30	200	200			603	102			90	20		93	90		30	250	240	152	60					2180	
							L	L	L	L			L	L	L			L	L		L	L		L	L	L	L	L					
1408X LOURO							13	103	70	32	233	1	172	253	12			68	138	3	85	57		116	48	84	58	204				1750	
	R	R	R	R	R	R	RBL	BL	L	L	L	L	RL	BL	L	E	E	RL	BL	RL	L	L	R	L	L	L	L	L					
1409U SERRA DE OUTES							8	274	70	132	587	4	632	600	59	IP		17	30	23	101	55		223	175	653	344	148				4135	
			E				L	BL	L	L	L	L	L	L	L	L		L	L	L	L		L	L	L	L	L	L	E	E	E		
1410 SOBRADO DOS MONXES							3	104	114	81	208	2	194	550	110		6	18	66		30	55		54	123	198	173	79				2168	
	ER	E	E	R	ER	E	RL	L	L	L	L	EL	RL	NL	NL	SE	EL	L	BL		RL	L		RL	L	L	L	EL	E	E	E		
1421V SIGUEIRO							119			301	130	100	300					100					125	150	300	100						1725	
	R	R	R	R	R	R	R	L	R	R	L	L	L	L	R	R	R	R	L	R	R	R	R	R	L	L	L	L	L	E	E	E	
1421X MARANTES								64	70	382			694	192				10			84	96	90	60	112	104	532	90				2580	
							L	L	L	L			L	TG				L			L	L	L	L	L	L	L	L					
1425E GORGULLOS-CASTRO							160	90	60	260	20	230	100					20	10	40	90	150	10	30	60	250	160					1740	
							L	L	L	L	L	L	L	L				L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L					
1426 MONTAOS-ORDES			3			2	130	73	38	212			190	368	164	8	7	44	20		50	86		61	58	127	113	110				1864	
	EB	E	BL	B	E	BL	BL	L	L	L	8	L	L	ETGL	EL	BL	L	BL		L	L	B	L	L	L	L	L	L	E	E	EB		
1428 SANTIAGO AEROP.							114	72	52	333	1	202	570	73			1	IP	32		84	90	IP	154	153	312	223	141				2607	
	RB	R	B	B		RB	RBL	L	BL	L	L	BL	L	BTG		BL	BL	L	B	BL	L	BL	L	L	L	L	L	BL		ER	E		
1430I S. PELAYO DE LENS							141	77	120	338			285	412	62	IP	2	66	15	12	108	83		120	89	239	163	131				2463	
	EB	EB	EB	B	EB	EB	L	L	L	L		L	L	EBTGL	EBL	EL	L	BL	BL	L	L		L	L	L	L	L	L	E	EB	EB		
1435 NOIA							133	42	114	242		474	311	64		4	43		5	28	70				335	142	175					2182	
							L	L	L	L		L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L		L	L	L	L	L					
1437E VILACOVA-LOUSAME							118	75	217	363			464	460	60				33	54		213	185		154	48	240	124	186			2994	
							L	L	L	L	L		L	L	L	L			L	L	L	L		L	L	L	L	L	L				
1442U BOIRO							7	119	141	159	386		476	346	59	5		89	5	10	96	80		156	64	224	232	355				3009	
							L	L	L	L	L		L	L	L	L		L	L	L	L	L		L	L	L	L	L					
1455 RODEIRO							63	79	71		132	286	441	74							92	167	193	134	81	57						17	
	E	E	E	E	E	E	L	L	EL	E	L	L	L	N	E	E	E	B	B	L	L	L	L	L	L	L	E	E	E	E	L		
14610 TOURO				15			110	67	32	270			432	89		2	3				53	45		48	111	154	256	111				1798	
				L			L	L	L	L			L	L	L		L	L			L	L		L	L	L	L	L					
1466 SILLEDA							20	80	50	20	180		120	620	100	20						50		100	150	350	30	40	20			1950	
							L	L	L	L	L		L	L	L	L						L		L	L	L	L	L	L				
1470 SERGUDE							5	79	73	37	350		240	490	80			8	16	36		52	85	40	75	110	130	146	140			2192	
	R	R	E	RB	R	R	R	RBL	L	BL	L	L	L	L	L	L	E	EL	L	RL		R	RL	RL	L	L	L	L	L	E	E		
1474 PONTECESURES							85	16	62		360	375	581	42				7	31		95	78		132	164	272	258	230				2788	
							L	L	L		L	L	L	L	L			L	L		L	L		L	L	L	L	L				E	
1475A SANTIAGO DE COMPOSTELA							9	91	76	59	350		258	623	73		3	2	97		126	176		179	100	193	143	186				2744	
							L	L	L	L	L		L	L	L	L	L	L	L		L	L		L	L	L	L	L	L				

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL	
14760 SEIRA								70	20	40	420	50	370	690	20						320	30			400	320	430	330				3510	
1476R CASAS DO PORTO	RB	RB	RB	RB	RB	RB	RB	L	L	L	L	L	L	L	L	B	B	B	R	R	L	L	RB	RB	L	L	L	L	RB	EB	EB	5996	
1477U VILAGARCIA DE AROUSA	R	R	B	B	R	R	B	BL	L	L	L		BL	L	EL	E		L	L	L	L	B	L	L	L	L	L			E	E		
1479I CORON	R	R	RB	RB	R	R	R	L	L	L	L	RL	RL	L	L	RL	R		L	R	L	L		L	BL	BL	L	RL	L	ER	E		
14791 CORON	E	E	R				IP	154	109	35	315		301	313	20	IP			51	5	100	125	4	194	44	117	218	356			R	E	
14800 FORCAREI					70			11	165		174	484		505	1103	86					121		238		510	643	97	261				4468	
14811 CERDEDO					L			L	L	L	L	L	L	L	L	L					L		L		L	L	L	L				4091	
1482A CARBALLED0	R	R	R	R	R	RB	RB	BL	L	BL	BL	RB	BL	BL	EBGL	E	EB	ER	L	L	BL	L	R	L	L	L	L	L	E	E	E		
1484C PONTEVEDRA	E	E	E	R	E	E	R	15	220	65	184	450		810	47				50	135		75	168		105	178	340	300	350				3492
1484C PONTEVEDRA								L	L	L	L	L	R	L	RL	E	E	R	L	RL	R	RL	RL		L	L	L	L	L	E	E		
1485 SALCEDO	R	R			R	R		228	87	105	241	1	536	280	31				109		33	86		24	72	139	194	420				2586	
1485 SALCEDO	ER	ER	ER	ER	R	R	RL	BL	L	BL	L	L	BL	BL	L	E	E		BL	R	L	BL	B	L	BL	BL	BL	RL					
1486 LOURIZAN					35			165	68	68	255		405	250	28			15	80	IP	102	70		90	150	55	170	300	55			2361	
1486 LOURIZAN	R	R			R	R	E	206	85	94	226		390	254	30			51	72		42	86		71	80	142	204	362			E	E	
1486U CANGAS	R	R	R	R	R	R	L	4	140	136	78	220		253	136				165		40		25	34	50	45	177	236			R	R	
1491 FORNELOS G.C.								120	155	146	373		133		430			10	106		45	145	40	110	140	185	127	300	50			2615	
1492 PRESA DE EIRAS								L	L	L	L		L		L			L	L		L	L	L	L	L	L	L	L	L				
1495 VIGO AEROP.								225	93	175	548		784	545	43			17	148		85	173		230	226	318	375	448				4433	
1495 VIGO AEROP.								L	L	L	L		L	L	L			L	L		L	L	L	L	L	L	L	L	L				
1496K GONDOMAR-VALMIÑOR	R	R				RB	B	212	128	82	244		458	362	19			178		39	75		49	88	83	198	362					2577	
1496K GONDOMAR-VALMIÑOR								120	109	30	430		228	288	5			49	105		34		21	180	101	135	298					2133	
1496U ILLAS CIES								L	L	L	L		L	L	L			L	L		L		L	L	L	L	L	L	L				
1505 ROZAS					16			112	81	31	228		183	170	11			82		25	35	1	47	67	44	120	238	2				1493	
1505 ROZAS	E	EB	EB	RBL	R	EB	EBL	L	L	L	L	L	L	L	L			L	L		L	L	L	L	L	L	L	L	L				
15100 VILLALBA					IP			85	140	34	104	3	75	429	128	38	IP	13	22		1	38		15	22	36	98	45	IP			1327	
15100 VILLALBA					10			60		120		60	150	300	380	30	20	10	40		B	L	L	B	L	L	L	L	L	L	E	E	
1512 NODAR								L				L	L	L	L	L	L	L	L					L	L	L	L	L	L				
1512 NODAR								110	215	80		210	220	485	60		50	55		25	40			150	170	190	110					2170	
1518A LUGO COL. FINGOI	B	E	B	E				L	L	L	L	L	L	L	L	E	EL				L	L		L	L	L	L	L	E	E	E		
1518A LUGO COL. FINGOI	1			7			4	78	108	19	110	5	73	330	92	78	1	15	71				41		45	10	34	82	116			1320	
15210 BARALLA	EL	B	B	BL				L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L			B	L	L	L	L	L	L	E	E	E		
15210 BARALLA								238	58	107	9	150	346	142	37		22	51				70		19	143	102	76	85				1655	
1524M SANTALLA			B	B		EB		L	L	L	L	L	L	L	SN	L		BL	L			L		L	L	L	L	L			E		
1524M SANTALLA								98	176	42	120		290	367	40	67	74	29	88					118	68	210	73					1860	
1525 SARRIA								L	L	L	L		L	L	L	L	L	L	L					L	L	L	L	L	L				
1525 SARRIA	1	1	1		1	1	1	76	68	32	110		166	310	156			17	28		2	51		38	15	51	120	156				1402	
15810 OULEGO	BL	BL	BL	B	BL	BL	BL	L	L	L	L	R	L	L	L	E		L	L	R	L	L		L	L	L	L	RL	E	E	E		
15810 OULEGO								157	100	255		580	310	20									64		115	55	192	551				2399	
1587E LAROCO								L	L	L	L		L	L	N									L	L	L	L	L	L				
1587E LAROCO								130		50	60		195	130					66				34		240	420						1325	
1596 CAMPOBECERROS								L		L	L		L	L					L							L	L	L					
1596 CAMPOBECERROS								164	53	76	123		592	290					2	16	2	11	55	2	53	147	15	156	445	2		2204	
1596 CAMPOBECERROS								L	L	L	L		L	L					L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	NL	L			

[illegible]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL
1677 BOVEDA							50		35	80				278	220	100			55						48	22	70	200				1158
16780 MONFORTE 'A PINGUELA'	B	B	B		B	B	BL		L	L				L	L	L			L			B			L	L	L	L		E	E	
1679A MONFORTE DE LEMOS		2	2				2		34	4		52	46	372	38	4			6						2	12	112	48	338			1074
1684 EIRE		L	L				L		L	L			L	L	L	L			L						L	L	L	L				
1690A ORENSE								35	20		5	105	120	240	50			15	10			50			10	5	80	275	5			1025
1690A ORENSE	B	B	B	B	B	B	B	L	L		L	L	BL	L	L		B	BL	L					L	L	L	L	L		E	E	
17000 CARBALLIÑO									30	40	20	180		100	400	50				10		20			30	40	30	50	340	10		1350
17000 CARBALLIÑO								L	L	L	L			L	L	N				L		L			L	L	L	L				
1704E ALTO DO RODICIO								67	17	4	63		154	238	6		IP	IP	9		1	18			4	3	51	344	6			985
17040 MACEDA	RB	RB	RB	RB	RB	RB	RB	RL	L	L	L		BL	L	L	E	RBL	L	BL	B	L	L	B	R	L	L	L	L	L	E	EB	
17040 MACEDA								97	13	80	171		329	255	38			11	7		6	30		72	45	61	93	331				1639
1704U MONTEMEDO	EB	EB	E	RB	EB	E	E	BL	L	BL	L		EL	L	L	E	EB	RBL	BL	R	RL	L	E	RL	L	L	L	L	EL		E	E
1704U MONTEMEDO								295	55	54	125		250	770	32					62		82			20	75	36	132	430			2418
1706A ROIMELO-ALLARIZ	E	E		E	EB	E	E	8	L	BL	BL	EL		L	EN	EL	B		8	L		B	BL		BL	BL	L	L	EL	E	E	
1706A ROIMELO-ALLARIZ								6	229	17	6	98	163	411	15					50		24	13		28	55	105	45	317			1584
1706 ALLARIZ								L	L	L	L		L	L	L				L		L			L	L	L	L	L				
1706A ROIMELO-ALLARIZ								135	76	8	75		257	225	8					66		39		13	28	7	100	250				1287
1707U CELANOVA								L	L	L	L		L	L	L				L		L			L	L	L	L	L				
1707U CELANOVA								139	39	10	66		178	170	9	2		1	12		32		13	12	2	102	328					1115
1710U FREAS DE EIRAS	E			E		E		L	L	L	L	E	L	L	ENL	E	EL	L	L	L	L		L	L	L	L	L	L		E	E	E
1710U FREAS DE EIRAS								135	51	10	86		218	173	10	6		4	12		36		3	23		115	353					1235
1723 PONTEAREAS-CANEDO						B		L	L	L	L		EL	L	L	EL		L	L		L	B	L	L	L	L	L	L		E	E	
1723 PONTEAREAS-CANEDO								150	62			220	227	20									80	20	25	64	348	10				1226
1726 PARAMOS "GUILLAREY"	E	E	E	E	E	E	E	E	E	L	L	E	L	L	ENL	E	R	R	R	E	E	E	E	E	L	L	L	L	L	RL	E	E
1726E PEGULLAL								120	40		180		370	330	30				10					140	160	100	120	320				1930
1726E PEGULLAL								L	L	L	L		L	L	L				L		L			L	L	L	L	L				
17281 MONTE ALOIA	1	1					3	145	97	71	227	1	609	311	31			2	73	1	36	53	1	174	118	84	212	312				2563
17281 MONTE ALOIA	RBL	RBL	RB	RB	RB	RB	RBL	BL	BL	BL	L	RBL	BL	BL	EL	E	E	BL	BL	RBL	RBL	BL	RBL	RBL	L	L	RBL	L	EB	EB	EB	
1730E O ROSAL								15	95	120	90	375		310	293	IP			70	15		150	60		190	205	128	325	385	110		
1730E O ROSAL	R	R	R	R	R	R	RL	L	L	L	L	R	RL	L	EL	EB	EB	RBL	RL	R	L	RL	R	RL	L	L	L	RL	EL	EB	EB	
1731 SALCIDOS-CACHADAS								130	170		430		540	350	10			40	90		60	40	50	170	200		280	430				2990
1731 SALCIDOS-CACHADAS	B	B	B	B	B	B	B	BL	L	B	L	R	BL	L	EL	E	E	BL	BL	B	RB	BL	BL	BL	BL	L	B	BL	L	E	EB	
1732 VILLADERREY								195	200	195	450	IP	231	943				IP	243	83	230	135	IP	450	247	180	431	600				4813
1732 VILLADERREY								L	BL	L	L	L	BL	BL				L	BL	BL	BL	L	BL	BL	BL	BL	BL	BL	L			
1735 XINZO DE LIMIA								315	76	55	225		345	199	3			2	322		141	57	3	115	118	71	177	475				2699
1735 XINZO DE LIMIA	R	E	E	R	R	E	E	RL	L	L	L		RL	L	L	E	E	L	BL	B	RL	BL	L	L	L	L	L	L		E	E	
2969U MESON DE EROSA								211	68	42	230		344	205	15			IP	185		49	52	2	76	105	37	170	443				2234
2969U MESON DE EROSA	R	R	E	R	R	EB	RB	L	L	L	L	B	BL	L	L	E	E	RL	BL	B	RL	L	BL	L	L	L	L	L		R	EB	
2978E CABREIROGA								120	30	10	60	20	50	100	120			10	60		30			10		100	340					1060
2978E CABREIROGA	E	E	E	EB	EB	EB	EB	BL	L	L	L	L	L	L	L	B	B	BL	BL		B	BL	B		L		L	L	E	E	E	
2978E CABREIROGA								68	12	5	25	21	188	162	4		12	4	4				B	EB	EB	E	E	E	L	EL	E	E
2978E CABREIROGA	E	E	EB	EB	E	EB	B	BL	L	BL	EBL	EL	L	L	EL	E	L	L	L													
2978E CABREIROGA								112	18	26	123		490	209							24	44	139	42	8	7	258					1500
2978E CABREIROGA								EBL	EL	L	BL		L	L		E	E	E		E	BL		L	BL	L	L	EL		E	E		
2978E CABREIROGA								70	12		47		140	92					18			13		9		49	272					722
2978E CABREIROGA	E	E	E	E	EB	EB	EB	BL	L		L		L	L	E	E	E	E	L	B	B	L	B	L		L	L	E	E	EB		

CENTRO METEOROLÓGICO TERRITORIAL EN GALICIA
Sección de Climatología

DICIEMBRE DE 1999

TEMPERATURAS EXTREMAS DIARIAS (EN DÉCIMAS DE GRADO)
Y VALORES MEDIOS CORRESPONDIENTES EN LAS ESTACIONES
DE LA RED CLIMATOLÓGICA

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	MEDIA	MED. MES
1300C FOLGUEIRA DE AIGAS	131 21	132 -20	111 0	100 30	127 31	110 0	91 7	87 12	100 -4	136 31	121 60	100 51	91 40	120 52	37 20	22 2	41 20	70 40	111 56	100 80	108 31	126 70	97 51	110 52	130 90	127 96	118 41	120 27	121 26	120 50	120 54	104 36	70
1342A RIBADEO	130 70	130 45	140 55	120 75	125 95	150 55	135 60	135 95	125 100	130 65	165 100	130 110	160 90	115 95	90 65	90 50	110 45	135 80	135 100	115 80	165 70	180 135	135 95	165 120	190 140	175 160	175 160	125 75	110 85	110 25	120 25	136 85	110
1343 ABADIN	92 -6	100 17	130 -20	91 10	90 60	120 -30	90 10	91 41	78 46	104 27	118 56	90 70	117 18	102 40	31 7	30 0	50 -30	72 -21	101 36	64 40	80 35	96 50	72 28	101 20	120 51	131 80	140 102	71 31	67 40	78 -37	87 -50	90 23	57
1347 VIVERO-PENEDO DO GALO	101 91	104 80	130 71	111 78	100 76	135 70	106 71	111 78	82 55	106 86	132 90	107 78	130 60	91 71	62 35	67 38	80 47	112 60	111 96	78 70	120 71	127 107	101 72	132 100	150 108	131 111	140 110	86 50	81 57	92 50	84 56	106 74	90
1347T BURELA	150 90	140 80	140 80	140 70	130 60	130 60	140 90	150 80	140 60	140 70	140 90	140 70	140 90	140 60	110 50	100 60	120 80	140 90	140 100	140 80	160 80	150 80	150 80	160 80	140 70	140 70	150 80	160 80	130 60	110 50	120 50	138 74	106
1348U VIVERO-XUNQUEIRA	140 40	155 15	170 20	150 90	140 20	170 30	150 70	150 90	130 60	150 90	170 100	165 40	170 40	120 40	120 35	110 15	115 40	150 100	140 85	190 60	170 130	165 40	150 50	170 120	190 115	170 150	120 150	120 60	120 0	120 -10	130 0	150 61	105
1353 CAPELADA	95 90	95 80	100 55	95 35	100 70	115 45	90 70	90 80	80 75	105 70	115 80	130 80	90 45	60 65	75 40	80 30	110 15	115 20	105 80	105 70	115 70	90 65	120 65	130 100	125 105	105 100	70 60	75 65	90 30	85 0	99 62	80	
13600 MONTEFARO	132 88	134 70	130 78	112 74	118 72	132 60	115 74	125 84	105 68	112 70	145 60	125 66	140 55	140 72	72 36	86 24	80 40	114 70	126 94	114 84	124 90	140 98	114 68	136 90	152 122	150 134	150 88	95 72	100 54	100 44	105 35	120 72	96
1363 AS PONTES	131 27	137 16	135 9	95 10	110 55	85 5	115 7	117 45	100 70	115 30	140 70	123 76	139 35	114 70	59 15	75 3	70 -5	115 10	130 64	100 73	134 55	134 87	117 43	130 50	145 95	146 105	145 122	82 36	93 55	91 -14	95 -30	113 42	78
13680 LOURIZAN-M. DA CURRA	135 75	130 50	145 80	100 78	110 65	125 35	115 80	110 90	98 50	110 60	135 105	120 60	130 55	140 50	50 20	70 20	75 40	100 65	125 90	90 70	122 85	125 90	105 65	115 80	135 110	145 120	135 60	75 50	80 40	95 35	70 20	110 64	87
13801 SADA MONDEGO	150 20	150 10	140 10	130 20	140 80	170 30	150 50	90 80	90 80	160 60	160 110	160 50	160 50	100 90	90 40	90 0	120 10	140 70	140 80	150 50	150 90	140 50	140 60	170 90	180 120	160 130	160 150	110 60	100 80	100 10	110 20	135 60	98
1381 STA. CRUZ	140 40	140 30	150 30	140 50	130 60	120 70	130 60	150 70	120 50	140 70	150 80	160 60	170 60	120 80	80 60	90 20	100 20	120 30	130 50	130 50	130 40	140 90	150 100	140 110	140 100	130 100	160 90	110 70	120 60	150 20	150 40	133 60	97
1382C MABEGONDO	145 -5	155 -5	140 20	125 75	140 5	155 20	125 75	125 90	115 45	125 65	160 85	130 40	155 70	120 30	55 5	90 5	90 15	120 85	135 80	120 85	140 120	140 50	130 45	150 105	165 130	155 145	160 35	105 50	115 -20	120 -20	100 -20	129 49	89
1384A CAÑAS	140 -5	120 -10	130 -20	130 30	150 60	130 -15	135 5	140 80	115 75	145 35	160 95	140 50	160 15	120 90	75 25	100 0	100 0	130 70	100 95	140 75	155 80	150 115	135 20	155 60	170 105	170 130	170 140	110 15	120 15	100 -25	105 -40	132 44	88
1386E CECEBRE	160 10	150 0	150 0	160 30	140 10	150 0	150 40	120 70	120 80	110 50	140 60	150 70	130 40	150 60	80 60	110 10	100 0	120 20	120 100	120 80	120 80	150 110	150 50	120 50	150 110	160 130	150 150	150 40	110 40	120 -10	110 -10	134 49	92
1387 LA CORUÑA	160 82	150 74	146 74	134 92	140 82	161 65	138 104	140 102	128 96	136 92	166 125	146 92	160 92	160 94	98 54	110 45	106 46	134 96	140 113	123 104	154 112	158 110	140 91	156 108	170 140	172 154	166 102	114 86	118 78	112 56	128 34	141 90	115

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	MEDIA	MED. MES
1387E LA CORUÑA AEROP.	141 20	146 2	133 27	126 61	132 41	152 12	128 64	140 95	112 86	136 78	162 122	142 53	155 52	155 86	86 48	92 18	97 22	122 83	142 106	129 90	144 102	148 100	132 54	145 95	172 133	172 149	163 98	108 82	113 36	109 -3	105 -6	134 65	99
1387I LA TELVA	145 15	145 5	140 5	130 -10	140 80	145 0	140 -5	150 60	140 60	150 50	170 80	170 80	145 20	125 45	70 45	100 10	95 5	130 10	140 90	125 85	150 95	150 115	130 30	160 25	175 110	170 130	170 145	110 30	120 25	100 -10	110 -20	137 45	91
1390 CARBALLO	150 0	140 -10	150 -20	160 30	110 70	120 20	150 60	110 70	110 80	90 30	120 50	150 70	140 20	150 30	110 50	70 0	70 -10	140 10	150 10	130 70	120 70	150 110	140 10	120 30	140 120	160 130	150 40	150 0	100 0	110 -20	110 -30	128 35	82
1399 CASTRELO	130 50	150 50	140 20	140 20	130 40	130 20	130 70	120 80	120 70	120 70	110 70	120 30	130 40	130 60	70 20	80 10	100 0	120 20	120 50	130 60	110 50	120 70	120 70	110 60	130 60	140 80	130 80	120 60	110 20	120 -10	110 10	121 45	83
1406 PONTE MUIÑOS	120 30	140 0	130 20	130 30	110 60	110 0	100 20	100 70	110 60	100 30	110 50	120 50	100 10	140 10	140 20	70 0	80 20	90 30	120 70	130 40	110 70	130 90	110 50	110 70	120 60	130 70	130 110	130 20	90 40	90 10	90 40	113 40	76
1408X LOURO	170 70	165 50	160 40	130 70	160 80	145 45	130 70	130 90	120 90	140 60	140 110	140 80	150 50	150 120	100 40	115 20	115 15	130 70	150 80	145 60	135 100	130 110	130 50	140 100	140 120	150 130	140 130	105 55	130 60	120 50	115 5	136 72	104
1409U SERRA DE OUTES	170 64	165 35	160 2	125 40	155 86	155 6	131 68	141 100	130 80	140 33	165 45	140 83	163 35	152 63	89 26	108 10	110 -3	115 80	150 75	150 68	150 70	145 115	140 40	155 90	158 122	160 145	150 145	103 35	125 90	122 25	125 -15	140 60	100
1410 SOBRADO DOS MONXES	137 57	125 46	146 2	97 0	117 45	140 -3	97 -11	96 49	79 67	105 27	115 59	113 63	132 -3	127 51	47 2	66 -7	68 -37	95 -25	117 64	91 68	115 40	114 91	105 10	120 10	135 71	129 102	125 115	73 1	88 11	103 -1	100 -51	107 29	68
1421X MARANTES	140 20	152 -10	150 -30	112 40	130 54	140 -30	114 22	110 60	100 42	102 40	124 80	112 56	118 32	125 24	70 20	80 32	70 -22	85 40	110 45	130 50	114 52	120 80	112 40	114 62	130 80	122 85	120 100	124 70	100 42	102 10	100 -50	114 37	75
1428 SANTIAGO AEROP.	144 22	146 34	154 32	98 40	138 64	145 44	112 46	96 74	98 38	104 36	124 96	132 50	138 32	136 40	50 14	80 2	80 -22	96 48	136 83	124 66	116 76	116 90	112 48	114 72	138 100	138 116	132 60	82 40	100 34	103 10	104 -26	116 47	81
1430I S. PELAYO DE LENS	180 10	155 -25	150 -25	145 10	110 65	150 -20	140 -10	115 65	120 65	100 20	125 45	150 65	110 15	140 70	145 -10	65 -25	85 -30	75 -10	115 60	140 60	115 80	125 100	125 55	110 55	130 100	150 115	150 130	140 10	80 20	110 0	100 -40	124 33	79
1435 NOIA	185 75	170 45	155 35	110 60	150 40		160 35	130 90	130 80	120 50	155 60	120 80	145 40	150 135	145 25	80 10	110 -5	115 25	130 75	140 65	150 95	140 110	130 55	130 40		155 110	145 40	105 50	130 35	115 -10	136 55	95	
1442U BOIRO	175 40	175 25	175 20	135 90	170 90	150 20	135 30	130 75	130 100	150 60	155 115	150 90	160 30	160 130	100 40	115 20	105 0	145 45	165 80	160 65	140 60	135 115	145 60	160 120	160 130	160 135	155 140	125 50	130 55	130 35	125 -10	145 66	106
14630 MOURISCADÉ	167 -20	165 -25	171 -18	110 11	131 30	135 -16	102 -32	91 36	90 78	102 21	130 70	100 58	101 -21	135 -10	42 -4	51 -38	70 -40	91 -16	120 30	114 51	121 26	120 80	121 0	126 27	151 81	172 100	130 101	82 -10	91 -4	92 -41	101 -50	114 15	64
1470 SERGUDE	155 80	160 50	160 40	165 35	150 35	145 40	145 40	110 30	100 70	160 30	150 40	120 80	150 30	140 30	60 10	90 15	150 -10	120 10	150 60	120 60	130 90	120 100	120 80	140 60	140 80	150 120	140 100	140 60	135 50	145 50	110 -10	135 50	92
1475A SANTIAGO DE COMPOSTELA	162 64	165 48	158 22	116 51	151 84	152 24	120 47	112 84	117 75	122 44	140 102	133 76	124 39	151 82	65 30	98 9	87 1	107 51	145 84	139 82	124 91	134 114	125 49	126 80	142 110	148 123	145 104	96 36	113 69	123 15	118 -14	128 61	94
1476R CASAS DO PORTO	150 60	150 50	160 40	110 40	140 50	140 40	120 40	120 60	120 70	130 4	130 60	130 80	150 40	150 50	90 20	100 20	90 0	120 10	150 70	130 70	130 70	130 100	120 50	140 50	140 100	140 120	140 70	140 50	100 40	110 20	129 -10	89	
1477U VILAGARCIA DE AROUSA	174 55	164 49	155 42	136 66	161 58	141 35	135 48	113 92	130 69	142 60	154 130	142 55	142 45	150 75	80 30	106 25	109 16	108 73	145 93	134 71	148 100	148 113	144 60	142 101	151 135	155 140	155 89	105 58	124 71	120 20	111 0	136 67	102

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	MEDIA	MED. MES	
14780 CUNTIS	141 38	137 21	152 64	114 47	137 51	91 42	97 50	92 61	87 60	110 42	128 100	72 60	101 37	143 31	72 12	91 1	100 12	112 46	141 70	112 51	121 52	120 71	121 43	136 60	147 96	141 100	140 101	81 21	90 40	87 -2	102 -23	113 47	80	
1479C ARCOS DA CONDESA	151 70	147 56	160 45	127 51	141 40	150 32	139 36	112 80	126 86	121 32	150 101	132 106	127 38	140 67	81 18	84 -5	91 0	102 56	137 78	141 50	130 91	128 116	127 52	136 86	150 100	147 127	141 138	102 47	111 86	150 20	102 51	128 63	96	
1479I CORON	155 50	150 35	160 35	135 35	160 95	155 55	145 30	130 75	140 105	150 65	165 85	155 90	155 35	155 140	100 35	115 30	105 15	135 70	145 80	150 75	150 65	140 115	145 55	150 70	160 110	165 140	150 140	115 50	135 60	115 25	130 -5	142 66	104	
1480I CASTROVE	175 100	168 81	165 90	134 62	161 67	152 50	114 51	91 60	102 61	101 45	117 76	111 74	137 50	126 57	70 31	82 20	101 32	92 60	117 67	125 65	120 76	112 87	100 64	104 50	120 57	127 81	130 70	91 67	100 66	101 61	102 20	118 61	89	
1482A CARBALLEDO	185 5	170 -15	167 -15	115 -7	162 -8	145 -20	105 -19	95 14	105 77	110 20	125 50	120 82	140 0	135 15	72 4	80 0	100 -20	97 -15	120 55	120 8	117 7	110 35	115 15	130 10	140 75	135 114	130 120	85 14	105 20	120 -20	115 -35	122 18	70	
1484C PONTEVEDRA	162 66	152 53	156 75	136 74	148 70	135 50	117 45	103 79	125 57	119 53	159 112	135 56	159 50	148 70	83 31	98 13	104 22	105 69	135 82	128 68	130 88	129 112	130 55	135 91	152 130	153 141	150 85	105 57	120 60	105 23	110 15	130 66	98	
1485 SALCEDO	180 20	170 0	180 20	180 0	170 20	170 20	120 30	120 80	130 70	160 40	160 50	150 50	160 30	160 80	80 10	100 -20	120 -20	110 0	120 20	140 20	130 80	130 110	130 50	130 80	140 90	170 100	160 80	120 30	130 60	110 -30	110 -30	140 37	88	
1486 LOURIZAN	172 46	170 31	162 30	151 31	168 42	152 24	124 21	125 52	120 80	141 41	162 56	141 84	104 32	156 37	91 21	116 12	124 11	102 14	134 67	142 60	137 46	136 102	132 51	152 75	161 100	160 132	154 141	114 42	135 49	121 1	122 -12	138 49	94	
1486U CANGAS	170 65	160 50	170 50	160 50	160 50	150 50	120 40	135 65	140 90	140 60	160 70	145 100	150 55	145 70	90 35	110 30	120 25	120 30	140 85	140 50	140 50	150 110	140 60	150 55	150 100	155 135	145 135	120 60	140 90	120 25	120 20	140 63	102	
1489 A LAMA	151 47	147 41	142 48	101 31	116 26	141 15	100 36	106 10	87 31	101 5	110 47	115 60	72 21	121 20	12 -21	14 -25	32 -20	41 12	80 40	86 31	81 17	94 12	100 15	112 37	125 60	121 62	110 61	72 20	71 16	80 -20	91 -10	95 23	59	
1490M FORNELOS INTA	141				160 30	100 36	92 31	110 50	150 21	107 56	84 45	71 10	135 40	121 40	47 6	51 -5	56 -2	61 16	100 37	121 24	104 37	96 10	91 40	102 36	128 47	121 80	140 81	91 18	94 21	126 6	120 0	104 30	67	
1495 VIGO AEROP.	145 72	136 48	156 58	126 72	144 58	122 30	124 42	82 56	104 54	110 54	148 104	132 64	146 50	146 72	72 36	92 26	94 18	88 60	126 76	114 58	112 70	112 98	98 68	125 70	146 122	146 128	142 90	94 68	124 48	96 22	114 16	120 62	91	
1496K GONDOMAR-VALMIÑOR	180 45	180 35	180 35	170 10	170 10	170 20	140 20	125 40	135 95	150 60	170 120	140 105	160 50	160 95	95 30	115 10	170 0	130 70	140 90	150 55	150 95	130 120	150 50	160 50	160 60	170 60	160 70	125 70	150 80	130 10	120 0	150 54	102	
1496U ILLAS CIES	160 70	155 70	155 80	140 60	145 50	140 60	130 70	130 90	135 70	145 70	160 105	145 85	160 95	155 60	105 50	115 50	110 50	120 80	145 50	135 50	145 125	140 70	140 85	145 115	155 135	170 135	155 90	135 90	130 55	115 50	120 40	140 76	108	
15010 MONTE PANDA	81 21	92 0	101 27	92 40	91 42	110 26	82 21	74 37	61 46	80 10	108 37	82 46	74 21	110 0	14 -21	21 -30	32 -22	67 -20	98 16	72 15	97 31	120 70	94 30	91 31	112 47	120 70	110 78	51 7	52 16	70 -5	101 -4	83 22	52	
1505 ROZAS	124 0	122 -4	158 -32	100 8	122 0	106 -22	108 -26	94 66	82 26	110 32	140 88	114 34	112 32	140 36	60 2	56 -2	58 0	88 48	114 82	86 34	118 68	146 86	116 22	114 54	136 104	146 120	144 36	80 36	86 2	88 -26	88 -52	108 27	68	
1512 NODAR	120 -10	110 -30	140 -20	90 40	110 -20	100 -20	90 60	90 30	80 20	100 50	110 50	80 -10	130 40	130 10	120 -10	50 -40	60 -30	90 40	120 50	80 15	110 70	110 0	100 50	100 80	120 90	140 110	120 0	70 20	80 -30	80 -50	80 -60	100 16	58	
1514I SAN BREXOME	121 18	102 0	140 -40	91 12	110 -16	74 -10	101 -30	110 -20	92 57	111 66				84 30	130 41	32 -10	57 -17	51 -30	82 21	110 70	92 41	127 30	141 67	120 20	138 42	150 97	141 106	130 111	72 -12	81 31	80 -32	76 -54	102 20	61

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	MEDIA	MED. MES
15170 RUBIAS	160 40	141 -15	160 0	160 51	132 92	160 7	157 21	74 40	67 41	62 40	74 16	101 47	64 26	130 -17	62 40	111 8	70 -30	125 -4	104 0	101 67	100 62	116 87	97 25	102 32	140 67	131 100	115 110	62 4	68 36	67 -27	82 -50	106 30	68
1518A LUGO COL. FINGOI	100 0	70 0	130 30	100 50	140 30	100 10	110 20	110 80	90 40	110 60	140 80	120 30	160 40	160 40	70 20	70 20	60 20	90 60	110 80	110 60	130 90	150 60	110 50	140 100	160 120	160 140	160 40	90 50	110 0	80 0	90 20	114 46	80
1524M SANTALLA	141 -18	160 -37	162 -40	101 -12	122 -4	110 -60	108 21	81 0	112 -60	100 12	120 46	96 31	117 28	120 50	51 -7	42 -30	91 -27	78 -6	110 21	96 22	110 0	131 27	102 48	100 31	127 56	135 78	126 91	71 37	87 41	100 -17	141 -36	108 9	59
1525 SARRIA	70 -20	80 -20	140 -20	80 10	110 20	100 -10	95 -20	70 -10	75 35	85 20	115 45	95 65	120 5	125 0	35 5	30 -10	40 -10	70 -10	105 30	85 55	105 50	115 40	105 45	110 20	135 55	130 95	130 100	60 0	75 0	70 -35	100 -40	92 16	54
15310 MTES. VACALOURA	100 45	91 36	140 51	86 57	112 68	110 37	84 -8	92 12	81 30	106 2	136 47	107 56	101 4	130 31	42 16	41 0	64 11	86 36	120 47	71 51	90 37	94 46	97 47	106 36	117 50	120 76	121 90	62 21	70 36	72 0	101 10	95 35	65
1582B AS PETARELAS	162 28	151 0	146 0	121 12	72 0	84 7	51 -16	86 -32	91 -21	97 12	145 71	112 86	101 7	140 0	51 6	78 -30	37 -26	65 -17	91 31	54 40	72 24	124 36	126 60	127 5	160 30	152 100	141 116	64 20	91 10	68 -28	72 -30	101 16	59
1582I SIERRA DEL EJE	81 18	90 17	126 30	84 47	61 6	115 -10	100 21	96 6	74 15	57 20	70 31	41 30	72 -10	90 0	2 -21	4 -48	31 -36	80 -18	47 10	71 0	72 20	67 50	68 41	62 5	100 36	100 80	100 71	72 0	14 -10	91 -45	80 -26	72 11	41
1598B O INVERNADEIRO	140 -10	150 -10	145 0	120 10	120 -10	120 -20	120 -25	80 -30	55 30	70 5	85 38	85 7	110 -20	105 -20	25 -5	40 -15	65 -15	80 -25	90 -10	90 0	90 20	70 35	80 39	95 -5	105 40	100 85	100 80	50 0	60 0	74 -50	105 -54	91 2	47
1630E CABEZA DE MANZANEDA	100 -10	100 -10	100 0	90 10	60 -40	70 -20	100 -10	70 -30	40 -20	50 -40	50 -10	60 0	40 -30	80 10	80 -60	-30 -80	-30 -80	0 -80	20 -20	50 -30	60 -20	60 10	50 -10	40 -20	70 0	90 50	70 30	70 -30	30 -20	0 -50	30 -70	54 -22	16
1639 CHANDREXA DE QUEIXA	140 -10	120 -15	120 -10	145 20	110 -15	90 -25	95 -20	100 -20	65 10	40 10	75 25	90 45	70 -10	100 -5	105 -5	10 -35	10 -35	35 -20	60 35	80 30	85 15	95 40	90 45	90 20	95 50	110 90	110 90	120 15	45 5	45 -40	50 -40	84 8	46
1654K CONCHADA	142 41	130 22	147 37	88 30	50 10	87 10	72 -15	81 -11	86 17	81 21	140 48	100 50	102 -7	120 56	24 7	80 -10	32 0	47 18	72 50	107 46	91 40	116 47	115 56	110 30	132 61	140 100	136 108	62 25	100 10	74 -15	81 -16	95 28	61
1672 VEIGA-PUEBLA BROLLON	160 0	130 -20	160 -30	110 20	30 -30	40 -10	80 10	110 10	110 60	150 110	150 100	150 30	130 10	140 20	90 30	100 10	80 20	70 60	110 70	110 70	150 110	150 40	110 90	130 120	160 130	160 140	160 70	100 30	130 20	120 -10	110 -10	119 41	80
1677 BOVEDA	120 -10	71 -12	100 -50	82 -14	81 -15	82 0	21 -20	72 -12	101 50	94 27	130 64	124 76	100 -10	140 -13	67 7	78 0	61 0	67 6	96 50	112 57	100 41	150 42	132 70	121 10	142 41	155 98	150 110	72 -10	111 21	82 -32	71 -41	100 17	58
16780 MONFORTE "A PINGUELA"	121 -4	87 -11	113 -10	91 -4	66 -6	101 -15	22 -5	68 7	103 33	113 23	147 91	149 -2	76 -6	143 59	71 -1	75 -6	74 -17	71 39	98 48	132 38	107 43	162 83	145 1	132 -2	159 118	166 132	154 58	79 -2	116 -14	96 -44	80 -45	107 19	63
1679A MONFORTE DE LEMOS	100 10	80 10	100 -20	90 -10	70 0	90 20	60 -10	100 0	110 50	150 40	110 70	140 80	150 0	150 70	70 20	90 0	60 -10	80 20	110 50	130 50	140 60	160 70	140 70	160 20	170 100	160 130	160 120	90 10	120 40	80 -30	60 -40	112 32	72
1688B ESGOS	100 40	90 30	100 50	130 90	130 30	60 30	70 30	90 30	80 40	90 50	100 50	90 40	100 50	90 20	50 0	50 20	60 20	80 50	100 60	100 60	90 50	110 80	100 40	130 100	130 100	140 90	120 60	80 40	50 0	50 -10	60 10	91 44	67
1690A ORENSE	150 22	132 8	124 6	112 22	126 12	132 4	76 2	80 12	124 46	126 30	162 110	152 24	92 18	158 82	98 24	98 -4	84 -2	84 52	112 64	140 72	120 68	152 110	142 32	148 32	172 130	174 146	162 76	96 32	128 18	112 -14	72 -14	124 39	82
1699D PIELES	156 41	160 60	152 72	107 61	131 50	68 47	100 0	72 21	86 40	91 19	112 32	108 60	110 10	120 12	41 -8	40 -20	62 -4	71 12	111 37	82 31	92 50	91 51	90 20	110 31	130 56	124 87	112 92	61 0	74 21	81 -30	110 -21	99 30	64

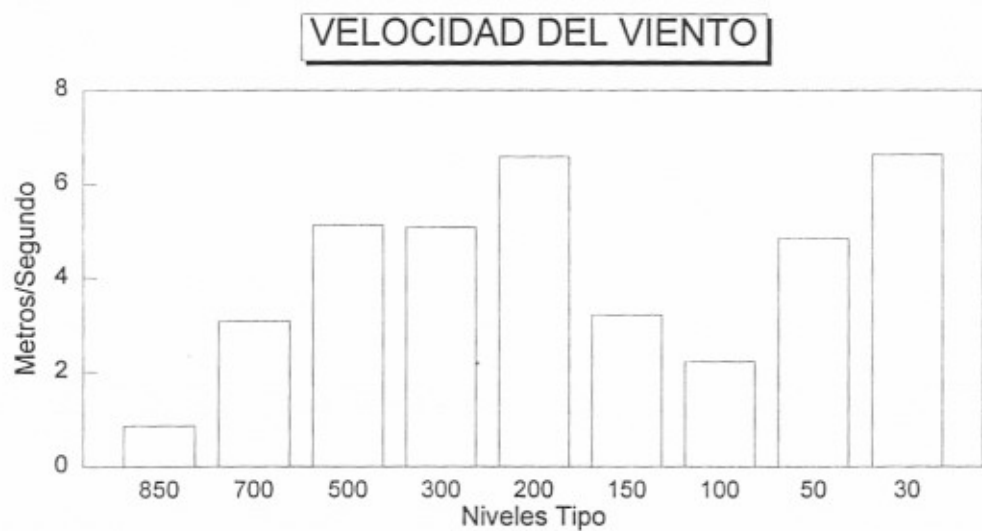
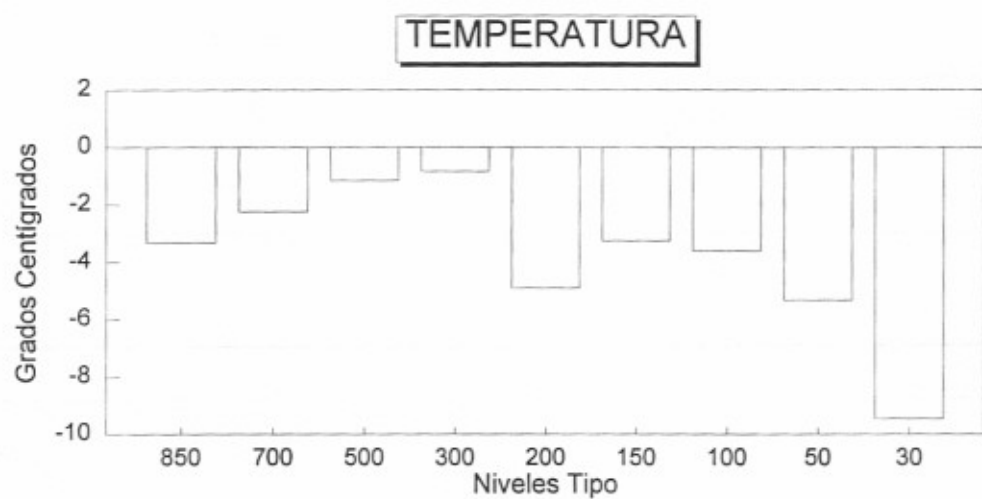
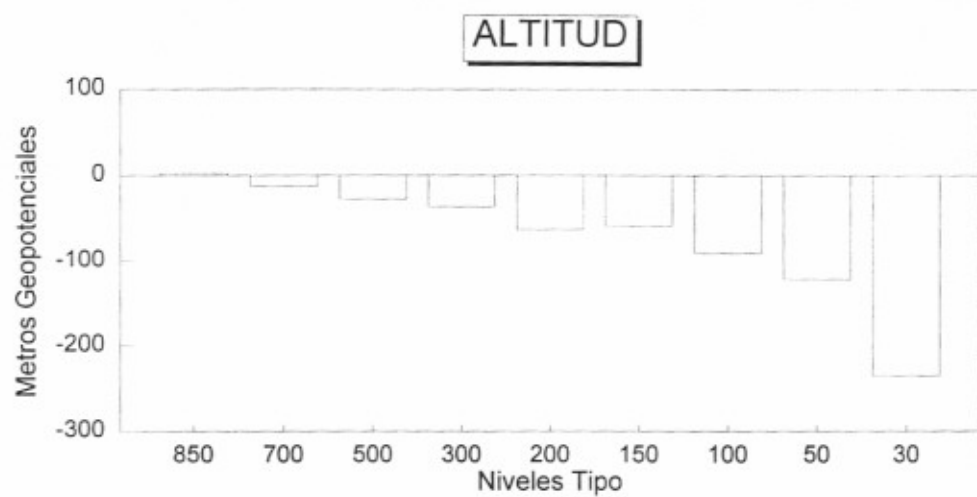
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	MEDIA	MED. MES
17000 CARBALLIÑO	190	150	165	145	125	150	100	105	130	120	130	140	150	140	65	90	60	85	115	135	125	120	115	140	150	155	145	90	115	110	100	124	
	-30	-45	-40	20	-25	-40	-55	-5	30	-5	40	50	-30	30	-25	-45	-50	-5	20	5	25	55	-15	0	60	90	95	-20	25	-50	-65	0	62
1704E ALTO DO RODICIO	140	130	130	120	90	100	100	90	70	50	70	90	70	100	100	20	20	50	70	80	80	90	80	80	80	110	100	100	50	60	60	83	
	-20	-40	-30	0	-10	-50	-50	-30	30	20	30	50	-20	0	0	-20	-20	-10	-10	40	30	10	50	20	40	90	90	20	10	-50	-50	4	44
17040 MACEDA	160	160	160	120	100	90	70	70	90	80	130	110	110	130	40	50	60	80	90	100	100	100	110	100	130	140	130	70	80	80	120	102	
	10	10	30	20	-10	-10	-10	-10	20	20	70	10	0	50	0	0	-20	30	60	30	30	80	40	30	100	110	50	20	10	-20	-30	23	63
1704U MONTEMEDO	164	151	162	111	102	118	110	81	76	81	121	107	102	127	46	51	62	81	96	97	106	101	112	104	141	136	137	68	72	71	90	103	
	10	11	26	21	-17	-12	-17	-10	31	36	41	80	8	17	12	6	0	4	46	47	38	67	70	36	80	107	110	21	30	-10	-27	28	65
1706 ALLARIZ	160	140	160	120	100	140	120	100	100	110	140	130	150	140	60	70	80	90	110	130	130	120	130	140	160	160	160	100	110	100	110	122	
	-20	-30	30	10	-20	10	-40	10	30	30	40	70	-10	70	10	-10	-20	20	40	50	40	70	70	20	50	110	120	0	40	-30	-40	23	72
1706A ROIMELO-ALLARIZ	110	135	165	105	95	130	110	95	90	100	135	110	145	140	45	50	60	75	100	110	125	110	120	130	145	150	150	85	90	85	100	110	
	-15	-30	-30	10	-20	-15	-30	-20	10	35	40	75	-10	0	10	-15	-10	30	35	55	40	65	70	20	70	70	120	0	5	-30	-50	16	63
1723 PONTEAREAS-CANEDO	172	162	160	162	164	146	98	100	120	122	150	152	160	158	144	116	114	146	112	106	120	128	106	90	154	170	150	148	136	116	120	136	
	10	-6	-4	-6	-8	6	-2	26	74	30	98	92	16	128	2	-14	-20	36	54	46	48	94	60	30	116	124	128	32	75	-24	-32	39	87
1726 PARAMOS "GUILLAREY"	160	150	180	170	160	140	120	120	140	160	160	150	160	150	90	120	100	110	120	120	140	140	150	160	160	150	160	140	140	100	110	140	
	50	30	40	20	20	40	30	20	60	60	80	90	30	100	30	20	-10	0	30	30	90	90	80	90	100	110	80	50	70	-20	-10	48	94
1726E PEGULLAL	170	150	160	150	150	150	100	110	130	140	140	150	160	150	100	150	120	120	120	150	120	140	120	150	170	170	150	110	140	110	110	137	
	0	0	0	0	10	20	10	10	50	30	30	50	30	0	-20	-30	-20	50	60	60	70	70	50	50	50	50	50	50	0	-10	-10	25	81
1728I MONTE ALOIA	130	136	140	105	118	120	102	81	100	101	122	122	126	122	62	82	86	90	122	104	101	100	113	110	140	131	120	82	103	81	106	108	
	28	31	35	40	20	20	10	24	38	10	50	60	55	50	-13	-15	-20	27	48	24	44	55	20	36	60	65	82	25	25	-21	-13	29	69
1730E O ROSAL	165	148	154	150	150	130	110	127	134	143	155	145	161	154	105	107	112	105	143	123	138	126	135	152	155	162	150	143	138	114	110	137	
	45	32	20	68	46	20	7	45	95	57	120	107	20	146	38	7	3	62	65	49	60	100	43	95	110	145	139	50	75	12	-13	60	99
1731 SALCIDOS-CACHADAS	170	155	155	151	159	139	110	126	136	146	159	161	150	146	135	112	118	102	146	120	135	129	142	150	165	165	151	145	141	118	110	140	
	35	45	20	55	35	20	10	38	59	56	60	107	16	20	15	-5	0	67	79	65	74	90	59	80	130	144	145	65	96	21	-16	54	97
1733C BALTAR	141	150	137	101	126	132	91	74	60	76	112	108	130	56	22	27	51	67	94	102	110	100	94	91	130	124	121	67	72	90	70	94	
	21	-20	-21	0	-37	-50	0	21	17	26	60	47	-18	10	6	-30	-10	21	40	0	37	61	10	14	61	100	101	-2	-12	-26	-60	12	53
1735 XINZO DE LIMIA	125	130	140	130	130	150	130	145	80	90	100	100	95	90	50	70	110	120	135	120	100	80	90	70	110	110	120	100	90	80	100	106	
	20	-10	-20	-30	-30	-25	-10	0	40	35	20	-5	-10	20	0	-30	-35	0	30	60	50	20	-20	-30	-20	-20	-20	40	20	-30	-40	-1	53
1738X ENTRIMO-PEGREIRIÑO	141	137	152	136	131								91	102	24	37	50	67	90	104	92	74	110	86	110	102	92	54	61	82	114	93	
	76	68	67	76	37	40							36	41	10	-17	-11	-6	40	41	42	67	48	30	56	97	82	17	26	4	20	39	66
2969U MESON DE EROSA	130	140	140	120	110	105	100	60	70	80	90	85	110	105	30	35	50	70	100	75	75	75	95	100	120	130	115	60	60	65	95	90	
	25	45	60	20	20	0	10	-20	-15	10	45	70	0	30	0	-20	-10	0	50	10	5	35	55	20	50	95	90	5	10	-35	-20	21	55

4. VALORES MEDIOS DE LOS SONDEOS AEROLÓGICOS EN EL OBSERVATORIO DE LA CORUÑA

En esta página incluimos los valores medios correspondientes al presente mes de los sondeos realizados en el observatorio de la ciudad de La Coruña. Para cada nivel tipo aparecen los valores de altitud en metros geopotenciales (o la presión en hPa en el caso del nivel de superficie), la temperatura media y depresión del punto de rocío (grados centígrados) y la dirección y velocidad del viento (en grados y metros por segundo, respectivamente).

Se han calculado las desviaciones de los valores registrados de altitud, temperatura y velocidad del viento con relación a los medios del periodo 1980/1989 para los niveles tipo; los gráficos de la página siguiente representan los valores de dichas desviaciones.

DICIEMBRE 1999					
		TEMPERATURA		VIENTO	
NIVEL	PRESION/ ALTITUD	MEDIA	DEPRESION PUNTO DE ROCIO	DIRECCION	VELOCIDAD
SUPERFICIE	1015.1	11.5	4.3	209	2.0
850	1514	1.0	8.6	272	7.4
700	3059	-5.1	16.6	284	11.2
500	5629	-20.3	12.1	295	16.9
300	9213	-47.1	9.5	302	21.6
200	11786	-63.8	10.1	306	24.0
150	13583	-63.1	17.2	303	18.7
100	16074	-64.7	21.5	301	14.3
050	20350	-65.9	25.3	286	12.8
030	23445	-68.2	25.6	284	15.7



Desviación de la altitud, temperatura y velocidad del viento en los niveles tipo con relación a los valores medios del periodo 1980/1989.

AGRADECEMOS EL TRABAJO DE TODOS LOS OBSERVADORES,
ESPECIALMENTE DE LOS COLABORADORES QUE ATIENDEN LA MAYOR PARTE
DE LAS ESTACIONES DE LA RED CLIMATOLÓGICA.